

# SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 1

Revisionsdatum: 14.12.2018

## Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktbezeichnung:** Sprayglue 400ML

**Produktcode:** KF01071

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Verwendung des Produkts:** Pc1: Klebstoffe, Dichtstoffe. SU21 Verbrauchernutzung Privathaushalte  
(= breite Öffentlichkeit = Verbraucher)

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Firmenname:** INTERACTION  
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101  
9051 Gent, BELGIUM

+32 9 380 8248

**Tel:** +32 9 380 8249

**Email:** info@interaction-connect.com

## Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung (CLP):** Augenreizung 2: H319; Entzündbares Aerosol 1: H222; SELEKTIVE ORGANTOXIZITÄT SE 3: H336; -: H229

**Wichtigste schädliche Wirkungen:** Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.  
Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnungselemente:

**Gefahrenhinweise:** H222: Extrem entzündbares Aerosol.  
H229: Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.  
H319: Verursacht schwere Augenreizung.  
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Gefahrenpiktogramme:** GHS02: Flamme  
GHS07: Ausrufezeichen



**Signalwörter:** Gefahr

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 2

**Sicherheitshinweise:** P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P304+P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.  
P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.  
P211: Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.  
P251: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.  
P410+P412: Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

## 2.3. Sonstige Gefahren

**Sonstige Gefahren:** Bei unzureichender Belüftung und / oder Verwendung können explosive / leicht entzündliche Gemische entstehen.

**PBT:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Bestandteile:

##### BUTAN

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
203-448-7	106-97-8	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	Brennbares Gas 1: H220; Druckgas: H280	40-45%

##### PROPAN

200-827-9	74-98-6	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	Brennbares Gas 1: H220;; Druckgas: H280	20-25%
-----------	---------	------------------------------------	---	--------

##### PROPAN-2-OL

200-661-7	67-63-0	-	Brennbare Flüssigkeit 2: H225; Augenreizung 2: H319; Selektive Organtoxizität SE 3: H336	10-12.5%
-----------	---------	---	--	----------

##### ÄTHANOL

200-578-6	64-17-5	Stoff mit einem Gemeinschafts AGW.	Brennbare Flüssigkeit 2: H225	10-12.5%
-----------	---------	------------------------------------	-------------------------------	----------

**Enthält:** Vollständiger Wortlaut der EC-Gefahrensätze: siehe Abschnitt 16

## Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Hautkontakt:** Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizungen einen Arzt aufsuchen.

**Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und sofort einen Augenarzt aufsuchen.

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 3

**Verschlucken:** Bei Erbrechen Aspirationsgefahr beachten. Mund mit Wasser ausspülen. Geben Sie niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund. Ärztliche Hilfe holen.

**Einatmen:** Nach Einatmen der Dämpfe im Unglücksfall an die frische Luft gehen. Bei Atemstillstand künstlich beatmen. Bei Reizung der Atemwege einen Arzt konsultieren.

## 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

**Hautkontakt:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Augenkontakt:** Reizung und Rötung können auftreten.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

**Sofort- / Sonderbehandlung:** Symptomatische Behandlung.

## Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

**Löschmittel:** Kohlendioxid. Löschpulver. Wassersprühstrahl Schaum Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

**Expositionsrisiko:** Hochentzündlich. Bildet explosionsfähige Dampf-Luftgemische.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen.

## Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

**Pers. Schutzmaßnahmen:** Alle Zündquellen entfernen. Für ausreichende Belüftung sorgen. Gas / Rauch / Dampf / Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

**Umweltschutzmaßnahmen:** Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. Explosionsgefahr.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

**Reinigungsmethoden:** Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. Für ordnungsgemäße Entsorgung, siehe Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblatts.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

**Verweis auf andere Abschnitte:** Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts. Siehe Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblatts. Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

## Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 4

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Hinweise zum sich. Umgang:** Hinweise zum sicheren Umgang

Auch nach Gebrauch nicht durchstoßen oder verbrennen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Gas / Rauch / Aerosol nicht einatmen. Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz.

Sprühen Sie nicht auf offenes Feuer oder glühendes Material. Vor Sonnenlicht schützen. Nicht

Temperaturen über 50 ° C/ 122 ° F aussetzen. Von Zündquellen fernhalten.

Weitere Informationen zur Handhabung

Erwärmung führt zu Druckanstieg mit Berstgefahr.

## 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

**Lagerung:** Behälter dicht geschlossen halten. Kühl und gut belüftet lagern. Von Zündquellen

fernhalten. Rauchen verboten. Hinweise zur Lagerkompatibilität

Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel. Pyrophone oder selbsterhitzende Substanzen.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

**Spezifische Endanwendungen** PC1: Klebstoffe, Dichtstoffe.

## Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Gefährliche Bestandteile:**

**BUTAN**

**Expositionsgrenzwerte:**

**Atembarer Staub**

	8 St. AGW	Spitzen	8 St. AGW	Spitzen
DE	2400 mg/m <sup>3</sup>	9600 mg/m <sup>3</sup>	-	-

**PROPAN**

DE	1800 mg/m <sup>3</sup>	7200 mg/m <sup>3</sup>	-	-
----	------------------------	------------------------	---	---

**PROPAN-2-OL**

DE	500 mg/m <sup>3</sup>	1000 mg/m <sup>3</sup>	-	-
----	-----------------------	------------------------	---	---

**ÄTHANOL**

DE	960 mg/m <sup>3</sup>	1920 mg/m <sup>3</sup>	-	-
----	-----------------------	------------------------	---	---

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Nicht verfügbar.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Technische Maßnahmen:** Für ausreichende Belüftung sorgen. GermanGas / Rauch / Dampf / Aerosol nicht einatmen.

**Atemschutz:** Bei bestimmungsgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist kein Atemschutz erforderlich. Kurzzeitfiltergerät: Filter A / P2

**Handschutz:** Beim Umgang mit chemischen Substanzen müssen

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 5

Schutzhandschuhe mit dem CE-Zeichen einschließlich der vier Kontrollziffern getragen werden.

Die Qualität der chemikalienbeständigen Schutzhandschuhe ist in Abhängigkeit von der jeweiligen Arbeitsplatzkonzentration und Menge der Gefahrstoffe zu wählen. EN ISO 374

Empfohlenes Material: FKM (Fluorkautschuk)

Dicke des Handschuhmaterials: 0,7 mm

Durchbruchzeit (maximale Tragedauer): 480 min

Für spezielle Zwecke wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe zusammen mit dem Lieferanten dieser Handschuhe zu überprüfen.

**Augenschutz:** Geeigneter Augenschutz: Brille mit Seitenschutz DIN EN 166

**Hautschutz:** Tragen Sie antistatisches Schuhwerk und antistatische Kleidung.

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Form:** Flüssigkeit

**Farbe:** Farblos

**Geruch:** wie: Alkohol

**Verdunstungszahl:** unentschlossen

**Brandfördernd:** Nichtoxidierend (laut EU-Kriterien)

**Löslichkeit in Wasser:** teilweise mischbar

**Viskosität:** Nicht zutreffend.

**Siedepunkt / -bereich °C:** <-20

**Schmelzpunkt / -bereich °C:** Nicht zutreffend.

**Explosionsgrenzen %: untere:** Nicht zutreffend.

**obere:** Nicht zutreffend.

**Flammpunkt °C:** <-20

**Vert. koeff: n-Octanol/Wasser:** Nicht verfügbar.

**Zündtemperatur °C:** Nicht zutreffend.

**Dampfdruck:** Nicht verfügbar.

**Relative Dichte:** 0.617 g/cm<sup>3</sup>

**pH:** Nicht zutreffend.

### 9.2. Sonstige AngabenDE

**Zusätzliche Angaben:** Nicht verfügbar.

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

**Reaktivität** Extrem entzündbares Aerosol.

### 10.2. Chemische Stabilität

**Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

**Gefährlicher Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

**Zu vermeidende Bedingungen:** Von Wärmequellen (z. B. heißen Oberflächen), Funken und offenen Flammen fernhalten.  
Dämpfe können mit Luft explosive Gemische bilden.

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 6

## 10.5. Unverträgliche Materialien

**Zu vermeidende Stoffe:** Nicht verfügbar.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

**Gefährliche Zersetzungsprod:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Gefährliche Bestandteile:**

#### PROPAN-2-OL

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

#### ÄTHANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

**Für das Produkt relevante Gefahren:**

Gefahr	Route	Basis
Schwere Augenschädigung/-reizung	OPT	Gefährlich: Berechnet
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	-	Gefährlich: Berechnet

### Symptome / Aufnahmewege

**Hautkontakt:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Augenkontakt:** Reizung und Rötung können auftreten.

**Sonstige Angaben:** Das Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) als gefährlich eingestuft.

## Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

**Ökotoxizität, Werte:** Nicht verfügbar.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Das Produkt wurde nicht getestet.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

**Bioakkumulationspotenzial:** Das Produkt wurde nicht getestet.

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 7

## 12.4. Mobilität im Boden

**Mobilität:** Das Produkt wurde nicht getestet.

## 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**PBT Identifizierung:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

## 12.6. Andere schädliche Wirkungen

**Andere schädliche Wirkungen:** Weitere Informationen:  
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

**Beseitigungsverfahren:** Hinweise zur Entsorgung  
Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen. ANDERWEITIG NICHT IN DER LISTE GENANNT ABFÄLLE; Gase in Druckbehältern und weggeworfene Chemikalien; Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen), die gefährliche Stoffe enthalten.

**Abfallschlüssel Nr:** 160504

**Verpackungsentsorgung:** Vollständig entleerte Verpackungen können recycelt werden.

**Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

### 14.1. UN-Nummer

**UN-Nummer:** UN 1950

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

**Korr. Bezeichn. des Gutes:** AEROSOLS

### 14.3. Transportgefahrenklassen

**Transportklasse:** 2

### 14.4. Verpackungsgruppe

### 14.5. Umweltgefahren

**Umweltgefährlich** Nein

**Meeresschadstoff:** Nein

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

**Bes. Vorsichtsmaßnahmen:** Warnung: Entzündbare Gase

**Transportkategorie:** 2

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

**Transport:** nicht zutreffend

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

Sprayglue 400ML

Seite: 8

## Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

**Besondere Vorschriften** 2010/75 / EU (VOC): 87,398% (539,245 g / l)  
2004/42 / EG (VOC): 87,723% (541,249 g / l)  
Angaben gemäß 2012/18 / EU: E2 Gewässergefährdend  
(SEVESO III):  
Zusätzliche Informationen: P3b Zusätzliche Informationen:  
Zu folgen: 850/2004 / EG, 79/117 / EWG, 689/2008 / EG, 2008/47 / EG  
Aerosolrichtlinie (75/324 / EWG).  
Nationale behördliche Informationen  
Beschäftigungsbeschränkungen: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche gemäß  
Jugendarbeitsschutzrichtlinie (94/33 / EG) beachten.

**WGK:** 1

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

**Stoffsicherheitsbeurteilung** Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische  
Sicherheitsbewertung durchgeführt.

## Abschnitt 16: Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

**Sätze aus Abschnitt 2 and 3:** H220: Extrem entzündbares Gas.  
H222: Extrem entzündbares Aerosol.  
H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H229: Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.  
H319: Verursacht schwere Augenreizung.  
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Haftungsausschlussklausel:** Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Es gibt jedoch keine  
Zusicherung von Produkteigenschaften und begründet keine vertraglichen gesetzlichen Rechte.  
Der Empfänger unseres Produkts ist allein dafür verantwortlich, die geltenden Gesetze und  
Vorschriften einzuhalten.